

# ༦༡། །དེང་རབས་གསེང་གི་རིག་གཞུང་དང་བྱང་འབྲེལ་ གྱིས་རིན་ཆེན་རིལ་བྱས་རིམས་ནད་འགོག་སྤྱད་གི་ ལུས་པ་ཐོན་ཚུལ་སྐོར་སློང་བ།

ཆེས་ཉིད་དཔལ་འབར།

བོད་ལྗོངས་སྐོར་ཁྱོད་ཀྱི་རྒྱ་ཆེས་ལང་ཐ་མཁན་མེད་ལྟ། བོད་ལྗོངས་སྐོར་ཁྱོད་ 856000

ནད་དོན་གནད་བཟུམ། བོད་སྤྱན་རིན་ཆེན་རིགས་གྱིས་རིམས་ནད་འགོག་སྤྱད་གི་ལུས་པ་ཐོན་གྱི་ཡོད་པ་དེ་བོད་ལྷགས་གསེང་གི་འཛིན་པ་ཀྱན་གྱིས་སྤྱད་བཞིན་ཡོད། འོན་ཀྱང་དེར་མི་ལལ་མོ་ཆེས་སྤྱི་བྱེད་བཞིན་ཡོད་པས་སྤྱི་མཐུན་གྱི་འདི་ནད་དེང་རབས་གསེང་གི་གཞུང་དང་བྱང་འབྲེལ་གྱིས་རིན་ཆེན་རིལ་བྱས་རིམས་ནད་འགོག་སྤྱད་གི་ལུས་པ་རི་ལྟར་ཐོན་ཚུལ་སྐོར་ལ་གསལ་འབྲེལ་བྱུང་ཐད་བྱས་ཡོད། །

གནད་ཆེག་ནད་འགོག་ལུས་པ། རིན་ཆེན་རིལ་བྱ། རིམས་ནད་འགོག་སྤྱད།

[བྱང་གཤིབ་ལེ་ལོ་བཟུང་ན་གས།] R186[ཡིག་ཚང་མཚན་བྱང་།] A [སྤྱི་མཐུན་རིམ་ལང་གྱི།] 1674 - 0572(2020)01 - 0018 - 07

དེ་ཡང་རྟོག་གསར་སྒོ་ཚད་ཀྱི་ནད་ཡམས་དེས་མིའི་རིགས་ཀྱི་བདེ་ཐང་ལ་འཕྲིགས་སྤྱད་ཆེན་པོ་ཞིག་བཟོ་བ་དང་བསྐྱོན་ནས་རིགས་མི་འདྲ་བའི་གསོ་རིག་སོ་སོས་ཐབས་བརྒྱ་ལྷན་སྤྱོད་གིས་ནད་རིགས་དེའི་སྤྱོད་འགོག་དང་གསོ་བཅོས་ཀྱི་ཐབས་ལམ་འཛེལ་ཞིབ་བྱེད་བཞིན་ཡོད་པ་ལྟར་བོད་ལྷགས་གསེང་གི་ལས་ཀྱང་གཉེན་པོ་ཟེས་སྤྱོད་སྤྱན་དཔུང་གཞུང་ས་ལྷགས་སོགས་ཀྱི་ཐོག་ནས་རྟོག་གསར་སྒོ་ཚད་འགོག་སྤྱད་ཐད་ལ་གཞུང་དང་ལག་ལེན་བྱང་འབྲེལ་གྱིས་ཞིབ་འཇུག་བྱེད་ཀྱིས་ཡིན། ལྷག་དོན་ཞི་བྱེད་སྤྱན་ལས་སྤྱོད་ཀྱི་ནད་གི་མ་ཁས་དབང་ཆེས་གཅིག་གྱུར་ཐོག་འཕུལ་ཐང་དང་སྤྱོད་རིལ་བྱ། རིལ་ཆེན་གྱང་སྤྱོད་རིལ་ནག་ཆེན་པོ་སོགས་འོས་སྤྱོད་བྱེད་

བཞིན་ཡོད་ལ་ཁྱལ་སོ་སོའི་འཕྲོད་བསྟེན་སྤྱད་འཛིན་དོ་དམ་ཚན་པས་བརྟན་པའི་རྟོག་གསར་སྒོ་ཚད་འགོག་བཅོས་ལུས་གཞིའི་ནད་དུའང་གྲང་སྤྱོད་མེད་པ་ནི་གཅིག་གྱང་མེད། དེ་ལྟར་ན་རིན་ཆེན་རིལ་བྱས་རིམས་ནད་དེ་རིགས་ལ་གཏན་འཁེལ་ཕན་ནུས་ཞེས་པའི་དྲི་རྟགས་རྣམས་ཐོག་བརྟན་ན་བོད་ལྷགས་སྤྱན་པ་ཆེས་མགྱིན་པ་གཟེངས་སུ་བཏོགས་ཏེ་ཕན་དེས་པ་ཡིན་ཞེས་ལན་བཏབ་སྤྱད་གསོ་རིག་གཞན་གྱིས་ཁས་མི་ལེན་པ་སྤྱོད། ལྷ་མཚན་ནི་མིག་སྤར་ནད་དེ་རིགས་ལ་རིན་ཆེན་རིལ་བྱ་དངོས་སུ་བེད་སྤྱད་ནས་ནད་ཐོག་ཕན་འབྲས་ཉམས་ཞིབ་བྱས་པའི་གྲངས་གཞི་ཁྱངས་བཅོན་ཞིག་ད་ཕན་མེད་ལ་བདེན་འཛེལ་གསོ་རིག་[循证医学]གི་དཔང་པོ་དེ་

བས་མེད་པས་ང་ཚོས་རང་སློན་ནང་དུ་བལྟས་ཏེ་འདང་ཞིག་མི་  
བརྒྱབ་ཐབས་མེད་ཡིན།

དེས་ན་འདིར་དེང་རབས་གསོ་རིག་གི་ནད་ཁམས་སྟེ་  
ཁམས་རིག་པ་[病理生理学] དང་། རྩོན་འགོག་གསོ་རིག་  
[预防医学] སྟགས་ཀྱི་རིག་གཞུང་དང་བྱང་འབྲེལ་གྱིས་  
རིམ་མཉམ་ནས་དེ་རིགས་ལ་རིན་ཆེན་རིམ་བྱས་(འདིར་གཙོ་བོ་  
གང་སྟོར་དང་མང་སྟོར། དབང་རིམ་25སྟགས་) རྩོན་  
འགོག་དང་གསོ་བཅས་གཉིས་ཀར་པན་དེས་པའི་བྱབ་བྱེད་  
ཁུངས་བཅན་ཞིག་འཛུལ་ཞིབ་བྱེད་པ་ལ།

### དང་པོ། རིམ་མཉམ་ནད་ཀྱི་རྒྱ་མཐོར་བཟུང་བ།

དེའང་ཕྱི་ལྷགས་གསོ་བ་རིག་པའི་གཞུང་ལྷགས་ལྟར་ན་  
རིམ་མཉམ་ནད་ཀྱི་རྒྱ་ལ་གཙོ་བོ་ནད་དུག་ལས་བྱུང་བ་དཔེར་ན་ཨ་  
ཇོ་ནད་དང་། གཉན་རིམ་མཉམ་པ་རྩེ་རྒྱུག་མཆིན་ནད་  
ལྷུ་བྱ། ཆམ་རིམ་ཀ་པ་[甲流] དང་། ཁ་པ། [乙流]  
དེ་བཞིན་དམིགས་བསལ་མིན་པའི་སྟོ་ཆོད། [SARS] ཨེ་པོ་  
ལ་རིམ་མཉམ་ནད། [埃博拉] རྟོག་གསར་སྟོ་ཆོད། [新冠  
肺炎] སྟགས་ཡིན་པ་དང་། ནད་འབྲེལ་ལས་བྱུང་བའི་རིམ་མཉམ་  
ནད་ནི་སྟོ་གཙོ་ཆོད་[肺结核] དང་། རྩུ་གཟེར་[菌痢]  
རིག་དུག་[淋病] ལྟ་བུའོ། དེ་མིན་གྱི་[立克次体] [真  
菌] [血吸虫病?] སྟགས་གཉན་གྱི་སྲིན་བུ་ལ་ཐོན་ཡོད་  
པའོ། དེའི་ནད་ཆེས་མང་ཤོས་ནི་ནད་དུག་ལས་བྱུང་བ་ཡིན་  
པ་ལྟེ་ནད་དུག་གིས་རིམ་མཉམ་ནད་ཡོངས་ཀྱི་བརྒྱ་ཆ་༥༠ལྷག་ཙམ་  
ཟིན་ཡོད་པར་བཤད། དེ་དག་ནི་རང་ལྷགས་གསོ་རིག་གཞུང་  
ལས། རྩུ་ནི་བྲག་གནས་དུག་ཅན་སྲིན་བུ་བུན། །ཟངས་  
ལྟར་དམར་ཞིང་ཕྱ་ལ་བལྟས་མི་མཐོན། །སྐད་ཅིག་ཙམ་ལ་  
མགོ་རྒྱུ་བྱུ་རྩུ། ① ཞེས་པ་དེ་རིགས་དང་ཕྱི་རིམ་དུ་  
གནས་པའི་སྲིན་པར་པ་ཏ་སྟགས་དུག་ཅན་གྱི་སྲིན་བུ་ལམ་ནད་  
དུག་དག་མིའི་ལུས་སུ་ཞུགས་པ་ལས་དེ་གཉིས་འཐབ་ལྟེ་

འབྲུགས་ནས་རིམ་མཉམ་ནད་ཀྱི་རིགས་སྟོང་བ་ལ་གོ་དགོས་པར་  
སེམས། །

### གཉིས་པ། རིམ་མཉམ་ནད་འགོག་བཅོས་ཀྱི་རྒྱ་ རྒྱུ་བཤད་པ།

དེའང་ཕྱི་ལྷགས་གསོ་རིག་པས་མིག་སྟར་ཨེ་ཇོ་ནད་  
དང་། མཆིན་ནད་ལྷུ་བྱ། དེ་བཞིན་རིམ་མཉམ་ཆམ་སྟགས་  
ནད་དུག་རང་བཞིན་གྱི་རིམ་མཉམ་ནད་རྩོན་འགོག་དང་གསོ་  
བཅོས་བྱེད་དུས་རྒྱ་རྒྱུ་གསུམ་གྱི་ཐབས་ལམ་བཞེན་པ་ཡིན་པ་  
ལྟེ། གཅིག་ནས་གསོ་བྱ་རང་ཉིད་ཀྱི་ནད་འགོག་རྩུབ་པ་[免  
疫力] མཐོར་འདེགས་བྱ་ཐབས་ལ་བཞེན་ནས་ནད་དུག་མེད་  
པ་རྒྱུས་ལ་མི་འགོས་པ་བྱ་ཐབས་དང་། ནད་དུག་འགོས་  
ཟིན་པ་རྒྱུས་ལ་ནད་འགོག་རྩུབ་པ་ལ་བཞེན་ནས་ནད་དུག་  
གསོད་པར་བྱེད་པ་ཡིན་ཏེ་ཐབས་ལམ་འདི་ནི་ཆེས་བཟང་ཤོས་  
ཀྱི་ཐབས་ལམ་ཡིན་པར་ངོས་འཛིན་བྱེད། གཉིས་ནས་རིམ་མཉམ་  
འགོག་སྟུན་ཁབ་[疫苗] ལ་བཞེན་ནས་ནད་དུག་འགོག་པ།  
དེ་ཡང་མཐར་ཐུག་ནས་བཤད་ན་ནད་འགོག་རྩུབ་པ་དང་  
འབྲེལ་བ་ཡོད་པ་ལྟེ། ཕྱི་ལྷགས་གསོ་རིག་པས་རིམ་མཉམ་འགོག་  
སྟུན་ཁབ་ནི་ནད་ཁྱེན་དུ་བྱུར་པའི་ནད་དུག་དེ་མི་ཐབས་ལ་  
བཞེན་ནས་ལས་སྟོན་བྱས་པ་གང་ཞིག་ལ་ནད་དུག་དེས་སྟོག་  
ཆགས་ཀྱི་ནད་འགོག་རྩུབ་པའི་མ་ལག་ལ་སྟུལ་འདེད་གཏོང་  
བའི་བྱང་ཆོས་དེ་རང་སོར་བཞག་པ་ཞིག་ཡིན་སྟེ། [疫苗  
是致病的病毒经过人工处理但保留了病毒刺激动物  
免疫系统的特性] གསུམ་ནས་ནད་དུག་གསོད་པའི་སྟུན་  
[抗病毒药] ལ་བཞེན་ནས་ནད་དུག་གསོད་པའམ་ནད་དུག་  
སྲུམ་བྱེད་སྟེ་འབྲེལ་བྱ་རྒྱུར་ཆོད་འཛིན་བྱེད་པའི་ཐབས་ལམ་  
སྟེང་པ་དེ་ཡིན།

རང་ལྷགས་གསོ་རིག་གི་འགོག་སྲུང་ལ་ཐམ་སྟོང་སྟུན་  
སྟགས་ཀྱི་སྲུང་ཐབས་བཟུན་པ་ལྟེ། བདུད་ཅི་བུམ་པ་ལས།



དེ་ལ་བསྐྱེད་ཐབས་རྣམས་པ་གསུམ། །ཕྱི་ནང་གསང་གསུམ་  
སྐྱེད་ཐབས་བཞུན། །ཕྱི་བསྐྱེད་སྐྱེད་ལམ་ཆོ་གས་བསྐྱེད། །  
ཞེས་དང་རྒྱུད་ལས། སྐྱེད་མཆོག་རིན་ཆེན་གྲུབ་པའི་གསང་  
ཐུགས་བཅངས། །ནད་སྲོང་ཁྱེན་གཉིས་བྱན་པས་རྟག་ཏུ་  
སྤངས། །ལུས་ངག་ཡིད་ལས་ཉེས་སྤང་ཡང་དག་བཞུན། །  
ཞེས་པ་སོགས་དང་། གསོ་ཐབས་ཐད། རྒྱུད་ལས། རིམས་  
ལ་མ་སྐྱེན་སྤོངས་ཆད་གཅེས་པར་བྱངས། །ཞེས་དང་བདུད་  
ཅི་བུམ་པ་ལས། དང་པོ་གཉན་གྱི་རི་བོ་བསྐྱེད། །བར་ཏུ་  
ཆད་པའི་མེ་དབལ་བསད། །ཐ་མར་རྒྱུད་བཅོས་ལུས་པོ་  
གསོ། ༡༢ཞེས་སོ།

**གསུམ་པ། རྟོག་གསར་སྒྲི་ཆད་འགོག་བཅོས་**  
**ལ་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་མཐོར་འདེགས་བྱ་རྒྱར་**  
**གདམས་པ།**

དེའང་ཕྱི་ལུགས་གསོ་རིག་ནས་བཞུང་པའི་ཆམ་རིམས་  
ཀ་པ་དང་། ལ་པ། དེ་བཞིན་དམིགས་བསམ་མིན་པའི་སྒྲི་  
ཆད། ཨེ་པོ་ལ་རིམས་ནད། རྟོག་གསར་སྒྲི་ཆད་སོགས་ནད་  
དུག་རང་བཞིན་གྱི་ནད་གཞི་དེ་དག་གི་སྒྲི་ཆད་འགོག་དང་གསོ་  
བཅོས་ལའང་གོང་གསལ་ཐབས་ལམ་གསུམ་ལ་བརྟེན་དགོས་  
པ་ནི་སྒྲིས་ཅི་དགོས་ལ་རྟོག་གསར་སྒྲི་ཆད་ལུང་པའི་ནད་དུག་  
གཞན་དེ་དག་ལ་རྒྱལ་ཁབ་དང་ས་ཁུལ་སོ་སོའི་འབྲེལ་ཡོད་  
ཆོན་རིག་ཞིབ་འཇུག་ཆོན་པས་རིམས་འགོག་སྐྱོན་ཁབ་དང་  
ནད་དུག་དེ་རིགས་གསོད་ཐུབ་པའི་སྐྱེན་གསར་ཞིབ་འཇུག་  
གསར་སྐྱེལ་ཐུབ་ཡོད་ཀྱང་ན་ནིང་སོ་མཇུག་ཏུ་ཐོན་པའི་རྟོག་  
དབྱིབས་གསར་པའི་ནད་དུག་ལ་མིག་ཐུར་གདེང་ཐོབ་པའི་  
སྒྲི་ཆད་འགོག་དང་ནད་དུག་གསོད་པའི་སྐྱེན་གསར་ཞིག་ད་ཏུང་  
ཞིབ་འཇུག་ཐུབ་མེད་པ་མ་ཟད། དེང་རབས་གསོ་རིག་པས་  
ཞིབ་འཇུག་ལྟར་ན་ནད་དུག་གི་རིགས་ནི་ངོ་བོ་དང་དབྱིབས།  
བྱིད་ལས་སོགས་གང་སྤྱིའི་ཐད་འགྱུར་ཤོག་འགྲོ་སྒྲི་བའི་ནད་

ཁྱེན་སྐྱེད་ངོས་ལྟར་བས་[致病原微生物] རིག་ཡིན་པས་དེ་  
ལའི་ནད་དུག་གསོད་པའི་སྐྱེན་དེ་དག་གིས་གསར་དུ་ཐོན་པའི་  
ནད་དུག་ལ་ཕན་པར་དཀའ་བ་བཤད། དེར་བརྟེན་ད་ལྟའི་  
གནས་སྐབས་སུ་རྟོག་གསར་སྒྲི་ཆད་འགོག་བཅོས་གྱི་ཐབས་  
ལམ་ལེགས་ཤོས་ནི་གོང་གསལ་ཆ་དོན་གསུམ་ལས་མི་སོ་སོའི་  
ནད་འགོག་རྒྱས་པ་མཐོར་འདེགས་བྱ་ཐབས་འདི་ཅམ་མོ།  
ཐྱིར་མིག་ལའི་རྒྱལ་ནང་ཆོན་རིག་ལུས་པས་རྟོག་གསར་སྒྲི་  
ཆད་གྱི་རྒྱས་མངའ་ལྟར་ན་ནད་དུག་འདི་འགོས་སྒྲི་བའི་མི་  
ཆོགས་[易感人群] དང་ནད་འགོག་རྒྱས་པའི་དབར་ལ་དེ་  
ཅམ་གྱི་འབྲེལ་བ་དམ་ཐབ་གཅིག་མེད་པར་ངོས་འཛིན་བྱེད་པ་  
ཡིན་ཏེ་རྒྱ་མཚན་ནི་ནད་འདི་བཞིན་ཀན་དར་གཞིན་གསུམ་  
ཆད་མར་བྱུང་སྤྱིད་པ་ཞིག་ཡིན་ཞེས་བཞུང་། ༡༣ འོན་ཀྱང་ནད་  
ཐོག་དངོས་གྱི་རྒྱུད་བྱུང་བ་ལྟར་ན་ན་ཆོད་མ་སྐྱེན་པའི་བྱིས་  
པ་དང་། བྱངས་སྟོབས་རྒྱུད་འགྲོ་བའི་ཀླས་པོའི་རིགས། དེ་  
མིན་གཅིན་སྟེ་ཟ་བྱ་དང་། སྒྲི་གཙོང་། ཨེ་ཐོ་ནད་པ་ལ་  
སོགས་ཏེ་ལྟན་ཞེས་གྱི་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་ཞན་པའི་མི་ཆོགས་  
ལ་ནད་འདི་ཐོག་ཆོད་ཆབས་སྟེ་བ་དང་འཆི་ཆད་ཏེ་ཅང་  
མཐོ་བའི་བྱུང་ཆོས་ཡོད་པས་དེ་ནི་རྟོག་གསར་སྒྲི་ཆད་དང་  
མིའི་ནད་འགོག་རྒྱས་པའི་དབར་ལ་འབྲེལ་བ་ཤིན་ཏུ་དམ་ཐབ་  
ཡོད་པས་ཡིན། དེས་ན་རྟོག་གསར་ནད་དུག་གསོད་ཐུབ་པའི་  
གདེང་ལྡན་གྱི་སྐྱེན་གསར་ཞིག་མ་ཐོན་བར་དུ་མི་རྣམས་ཀྱིས་  
རང་སོ་སོའི་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་མཐོར་འདེགས་གང་ལེགས་  
གཏོང་ཐབས་བྱ་རྒྱུ་ནི་ཤིན་ཏུ་གལ་ཆེ་བར་མཛོན་ནོ།

**བཞི་པ། ནད་འགོག་རྒྱས་པའི་ངོས་འཛིན་**  
**དང་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་མཐོར་འདེགས་གཏོང་**  
**ཐབས་མདོར་བཅུན་པ།**

དེ་ཡང་ནད་འགོག་[免疫]ཞེས་པ་ཐོག་མར་ཀྱང་གོའི་  
མིང་རྒྱལ་རབས་སྐབས་སུ་བྱུང་བའི་ནད་འགོག་རིགས་ཀྱི་སྒྱུར་



བ་《免疫类方》ཞེས་པའི་དཔེ་དེབ་ནང་ཐོན་པའི་ཀྱང་  
 ལྷགས་གསེང་གི་ཐ་སྙད་གཅིག་ཡིན་ཞིང་དོན་དུ་རིམ་མཐུན་  
 སེལ་བ་[免除疫病] ཞེས་པ་ལ་གོ་བ་ཡིན་འདུག<sup>①</sup> དེང་  
 རབས་གསེང་གི་ལྟར་ན་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་ནི་མིའི་རིགས་ཀྱི་  
 རང་སྟོབས་ཀྱི་འགོག་སྤྱད་བྱེད་པའི་མ་ལག་གམ་རྒྱས་པ་ལ་གོ་  
 དགོས་ཤིང་། དེ་ནི་ཕྱང་ཁམས་ཀྱིས་རང་སྟོབས་ལ་བརྟེན་  
 བྱས་ནད་དུག་དང་ནད་འབྱ་སྐྱེས་( ཕྱི་རིལ་ནས་བྱུང་བའི་  
 ལྷས་འཛུལ་དངོས་པོའི་རིགས་ནད་དུག་དང་ནད་འབྱ་  
 སྐྱེས་)དཔེ་འབྱེད་དང་དེ་གསོད་པར་བྱེད་པ། དེ་མིན་ལྷས་  
 རྟེན་གྱི་སྤྱད་ཀྱས་སྤོང་བ་དང་། འཆིབ། རོ་བོ་འགྱུར་བའི་  
 རིགས་མེད་པར་བཟོ་བ། སྒྲིབ་དུ་འཕོ་འགྱུར་བྱུང་བའི་སྤྱ་  
 ཕྱང་དང་ནད་དུག་འགོས་པའི་སྤྱ་ཕྱང་སྐྱེས་ལྷགས་སྤྱད་བྱེད་  
 འབྱེད་དང་དེ་མེད་པར་བཟོ་བའི་རྒྱས་པ་དང་ལྡན་པ་ཞིག་  
 ཡིན་ཞེ། མདོར་ན་དེ་ནི་མིའི་ཕྱང་ཁམས་ཀྱིས་རང་གི་ལྷས་  
 རྟེན་གྱི་ལྷས་འཛུལ་དངོས་པོ་དཔེ་འབྱེད་དང་བྱིར་འབྱེད་བྱེད་  
 པའི་སྤྱ་ཁམས་ཀྱི་སྤྱང་ཚུལ་ཞིག་ཡིན་པར་འདོད། [免疫力  
 是人体自身的防御机制,是人体识别和消灭外来侵入  
 的任何异物(病毒、细菌等),处理衰老、损伤、死  
 亡、变性的自身细胞,以及识别和处理体内突变细胞  
 和病毒感染细胞的能力,是人体识别和排除“异己”  
 的生理反应]<sup>②</sup> གལ་ཏེ་མི་རྒྱམས་ཀྱི་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་  
 ཉམས་ཞན་དུ་སྤོང་ན་ལྷས་ཀྱི་སྟོབས་ཀྱང་པ་དང་། ཟུངས་  
 ཞན་པ། རྟེན་སྟོབས་མེད་པ། ལྷས་ངལ་བ། གཉིད་ཡེར་བ་  
 སྐྱེས་ཀྱི་མདོན་ཚུལ་ཡོད་པ་ཡིན་ནོ།

དེ་ཡང་ཕྱི་ལྷགས་གསེང་གི་ལྟར་ན་ནད་འགོག་མ་ལག་  
 [免疫系统]ནི་རྒྱས་ཀྱང་པ་གཅིག་རང་མ་ཡིན་པར་མཆིར་  
 པ་དང་། མེན་བྱ། ཀླང་། གཤེར་མེན། ལྷ་མ་བྱང་སྤྱང་  
 སྐྱེས་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་ལྡན་པའི་ཕྱང་གྲུབ་[器官] དང་།

ཁྲག་རིལ་དཀར་པོ་དང་། ཁྲག་པང་ལེབ་རྩང་[血小板]  
 སྐྱེས་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་ལྡན་པའི་སྤྱ་ཕྱང་[细胞]། འབྱ་  
 སྤྱུན་རྒྱས་[溶菌酶] དང་། ཁྲག་རིལ་དཀར་པོའི་སྤྱུན་  
 རྒྱས་[白细胞介素] ནད་འགོག་སྤྱི་དཀར་རྒྱས་[免疫  
 球蛋白] སྐྱེས་ནད་འགོག་རྒྱས་བསྐྱེད་རྒྱས་དེ་དག་ལས་གྲུབ་  
 པ་ཡིན་འདུག །<sup>③</sup> དེ་དག་ནི་རང་ལྷགས་གསེང་གི་ལྟར་ན་  
 མཁྱིས་པ་འཇུག་བྱེད་དང་། རྒྱང་མེ་མཉམ་། བད་ཀན་ལྷག་  
 བྱེད་གསུམ་གཙོ་བོར་གྱུར་པའི་ལྷས་ཀྱི་ཕྱི་ཤ་པགས་ནད་དོན་  
 རྟོད་ཀྱན་ལ་ཁྱབ་པའི་མེ་དྲོད་དང་གནོད་མེད་བདེ་བར་གནས་  
 པའི་རྒྱ་ལམ་བྱ་གསེགས་ལ་གོ་དགོས་པ་ཡིན། དེ་དག་ལ་ལྷས་  
 ཀྱི་ཟུངས་དང་སྟོབས་འཕེལ་ཞིང་ནད་མེད་པ་དང་ཚེ་ཕྱན་རིང་  
 དུ་གནས་པར་བྱེད་པའི་རྒྱས་པ་དང་ལྡན་པ་དཔེར་ན་རྒྱང་  
 ལས། མེ་དྲོད་དེ་ནི་ཟས་གང་ལྷས་ཟུངས་མཐུངས། །སྟོབས་  
 རྒྱས་འཕེལ་བར་བྱེད་པའི་རྒྱ་ཡིན་ཏེ། །མ་ལྷ་དྲངས་སྐྱེས་  
 རྒྱས་པར་མི་འགྱུར་བྱིས། །ཟས་སྒྲིམ་སྤྱིང་ལམ་ཡང་ལ་དྲོ་བ་  
 ཡིས། །འབད་དེ་མེ་དྲོད་བསྐྱང་བར་གནས་གྱུར་ན། །ལྷས་  
 ཀྱི་སྟོབས་དང་ཚེ་ནི་གནས་པར་གྱུར། །ཞེས་དང་། དྲངས་མ་  
 ཉེར་འཕེལ་སྒྲིམ་ནི་བྱ་གཞེ། །ཟས་དང་སྤྱིང་ལམ་མི་མཐུན་  
 བསྐྱེན་པ་ཡིས། །བྱ་གཞེ་རྒྱ་ལམ་གནོད་པས་ནད་སྐྱེད་ལ། །  
 མང་འབྱུང་འགགས་དང་གཞན་འགྲོ་འཁྲུག་པར་བྱེད། །  
 གནོད་མེད་བྱ་གདག་པས་བདེ་བར་འགྱུར། །<sup>④</sup> ཞེས་སྐྱེས་  
 གསུངས་པ་ལྟར་ན།

མོན་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་མཐོར་འདེགས་བྱ་ཐབས་ཀྱི་  
 ཐབས་ལམ་གཙོ་བོ་གང་དག་ཡོད་དམ་ཞེ་ན། ཞིབ་འཇུག་  
 པས་གསལ་གྲགས་བྱས་པ་ལྟར་ན། 1 ཚུལ་བཅག་རན་པར་  
 བྱེད་པ་དང་། 2 གཉིད་དུས་སྤྱོད་པ། 3 ཁ་ཟས་ཚུལ་  
 བཞིན་བསྐྱེད་པ། 4 སེམས་བག་ཡངས་ཤིང་སྤྱོད་ལྡན་པ།  
 5 ཐམ་ཁ་དང་ཆང་རག་གཙོད་པ། 6 ནད་འགོག་རྒྱས་པ་



མཐོར་འདེགས་སྐྱོན་མུ་མེད་སྤྱོད་པ་བཅས་ནམ་པ་དུག་ཡོད་  
 པ་ལས་ཐུར་སྤྱོད་གང་དེར་ཨེ་ནད་དུག་སྐྱོན་ནད་འགྲོག་  
 ལུས་པ་ཉམས་པའི་ནད་མེད་ན་ཐབས་ལམ་དུག་པ་སྤྱོད་ནད་  
 འགྲོག་ལུས་པ་མཐོར་འདེགས་གཏོང་བའི་སྐྱོན་མུ་བཞེན་ན་  
 མི་འཛམ་གསུངས་ཀྱང་ད་མེད་སྤྱོད་ཀྱི་ཉེན་གསུང་སྤྱོད་ཆོད་ལྟ་  
 གོ་ལ་ཤི་ལ་ཤི་མི་ནམས་འདིགས་སྤྱོད་སྤྱོད་གསུང་པའི་ནད་  
 རིགས་འདི་ལྟ་བུ་ཞིག་བྱུང་ཆོད་ཆོད་མཐོང་གསུང་ཐབས་ལམ་  
 ཆོད་མཐོང་མི་འབད་པ་ནི་ཅད་མེད་སྤྱོད། །

**ལྔ་པ། བོད་སྐད་རིན་ཆེན་རིལ་བུའི་རིམས་  
 རད་འགྲོག་བཅོས་ཀྱི་ལན་ལུས་བཤད་པ།**

གོང་དུ་ས་བཅད་ཆོད་མེད་ནད་དུག་རང་བཞིན་  
 གྱི་ནད་རིགས་སྤྱོད་སྤྱོད་སྤྱོད་མེད་སྤྱོད་ཀྱི་ཉེན་གསུང་སྤྱོད་ཆོད་  
 དང་མེད་ནད་འགྲོག་ལུས་པའི་དབར་གྱི་བྱལ་དུ་མེད་པའི་  
 འབྲེལ་བ་ཞིག་གསུངས་འབྲེལ་བྱས་ཐོན་པ་ཡིན་ལ་ནད་དུག་རང་  
 བཞིན་གྱི་རིམས་ནད་འགྲོག་བཅོས་ལམ་བྱ་ཐབས་གཙོ་བོ་  
 ཞིག་ནི་མེད་ནད་འགྲོག་ལུས་པ་མཐོར་འདེགས་གཏོང་བྱ་དེ་  
 ཡིན་པ་གདོན་མི་བྱ། དེས་ན་བོད་སྐད་རིན་ཆེན་རིགས་ཀྱི་  
 རིམས་ནད་འགྲོག་བཅོས་ཀྱི་ལུས་པ་ཐོན་ཚུལ་དེའང་རིན་ཆེན་  
 རིལ་བུས་མེད་ནད་འགྲོག་ལུས་པ་མཐོར་འདེགས་ཅི་ལྟར་  
 གཏོང་བྱལ་མིན་ཐད་ལ་ཞིབ་འཇུག་བྱ་བྱ་དེ་ཡིན། དེའང་  
 གཤམ་དུ་རིག་པའི་གཞུང་ལུགས་དང་། རད་ཐོག་ལག་ལེན།  
 དེང་རབས་ཆོན་ཞིབ་ཀྱི་ཐབས་གསུམ་གྱིས་ཐོག་ནས་འབྲེལ་  
 བཞིན་བྱེད་པ་ལ།

དེའང་མན་ངག་བྱེ་བ་རིང་བསྐྱེལ་ཤོད་རྒྱུ་རབ་  
 འབྲམས་གསུང་བའི་སྤྱོད་མེ་ལས། རིན་ཆེན་རིལ་ནག་ཆེན་པོ་  
 ཞིག་བྱ་སྤྱོད་ ཡོན་ཏན་བཞིན་གྱིས་མི་ལང་བ་དང་ལྡན་པས་  
 བཞེན་ནད་མེད་པ་ལ་སྤྱང་བའི་མཆོག་དུ་འགྱུར་རྟེ། མི་ཆོ་  
 འདིའི་དུག་རིགས་ཐུབ། འཇུགས་ཆོད་དང་རྟིངས་ཆོད་

སྐྱོན་གཞན་གྱིས་གསོ་དཀའ་བའི་ནད་ཐམས་ཅད་ཀྱང་སྤྱོད་  
 བ་འདིས་མི་སེལ་བ་འགའ་ཡང་མེད།<sup>⑧</sup> ཅེས་དང་། སྐྱོན་སྤྱོད་  
 ལུས་པ་སྤྱོད་སྤྱོད་སྤྱོད་སྤྱོད་ལེགས་བཤད་ལས། རད་  
 མེད་ལའང་བཅུད་ལེན་མཆོག་ཡིན་ཏེ། །རྒྱས་ཀྱིས་ཞིང་ལུས་  
 ལྟོབས་རྒྱས་པ་དང་། །ལུས་ལམས་བདེ་ལ་གདོང་མདངས་  
 རྒྱས་པར་བྱེད། །འགྲོག་ནད་ལྱང་སྐྱོན་སྤྱོད་ཡོན་མཐོང་  
 ཡས་ཤིང་། ལྱང་པར་དཔལ་རྒྱ་བཙོ་བྱ་ཆེན་པོ་སྐྱོན་  
 རིན་ཆེན་རིགས་ཀྱི་ལུས་པ་བཞིན་མི་ལངས། །<sup>⑨</sup> ཅེས་དང་།  
 ལྱང་པར་དུ་རིན་ཆེན་རིལ་བུའི་ནད་གི་གཙོ་བོའི་སྤྱོད་བ་  
 དཔལ་རྒྱ་བཙོ་བྱ་ཆེན་པོ་བཅུད་ཅི་བཅུད་ཀྱི་རྒྱལ་པའི་ལུས་  
 པ་ལ་སྤྱོད་སྤྱོད་པས། དུག་དང་ལྷལ་བའི་བཅུད་རྒྱལ་  
 འདིས། །དབང་གསལ་ཆོད་ལུས་བྱུངས་འཕེལ། །རྒྱས་སྤྱོད་  
 འགལ་རྒྱུན་མཐོང་དག་སྤྱང་། །གདུག་ཅིང་གསོ་དཀའི་ནད་  
 རམས་འཛོམས།<sup>⑩</sup> ཞེས་པ་སྐྱོན་མཐོང་ན་རིན་ཆེན་རིལ་བུ་  
 སྤྱོད་སྤྱོད་སྤྱོད་རིན་ཆེན་རིལ་བུའི་སྤྱོད་བའི་ནད་ཆོད་ལྟན་གྱི་  
 བཅུད་ཅི་དར་ལ་ཀན་ལ་ལུས་ཀྱི་བཅུད་ལེན་དང་། རྒྱུངས་  
 ལྟོབས་འཕེལ་བའི་ལུས་པ་སྤྱོད་གསུང་ནད་འགྲོག་ལུས་པ་  
 ཉམས་ཞན་དུ་སོང་བའི་ནད་རྒྱགས་ལུས་ཀྱི་སྤྱོད་སྤྱོད་པ་  
 དང་། རྒྱུངས་ཞན་པ། སྤྱོད་སྤྱོད་མེད་པ། ལུས་ངལ་བ།  
 གཉིད་ཡེར་བ་སྐྱོན་ཀྱི་མདོན་ཚུལ་དག་ཞི་བུལ་པའི་ལུས་པ་  
 ཡོད་པ་ཆོད་ལྟན་གྱི་གཞུང་ལས་གསུངས་པ་དེ་ནི་དེང་རབས་  
 གསོ་རིག་པས་བཞིན་པའི་ནད་ལེགས་ལུས་པ་མཐོར་འདེགས་  
 ཀྱི་ལུས་པ་ཞེས་པ་དེ་ཡིན་ཏེ་རྒྱ་མཚན་ནི་འགྲོ་བ་གང་ཞིག་རིན་  
 ཆེན་དེ་རིགས་བཞེན་ན་ལུས་བྱུངས་བཅུད་ཀྱི་སྤྱོད་སྤྱོད་པ་  
 ཞིང་དབང་པོ་དོན་སྤྱོད་དང་བཅས་པའི་བཅུད་ཉམས་པ་སྤྱོད་  
 གསོས་ནས་གནས་སྐབས་ལུས་ལ་ནད་མེད་ཅིང་ཆོད་འཕེན་པ་  
 རིང་དུ་བསྐྱོད་ལུས་པས་སྤྱོད་ དེ་དག་ནི་རིན་ཆེན་རིལ་བུར་  
 རད་འགྲོག་ལུས་པ་མཐོར་འདེགས་གཏོང་བའི་ལུས་ལྡན་པ་

རིག་གཞུང་ནས་གསུངས་པའི་བྱུང་བྱེད་ཅི་ཙམ་ཡིན།

གཉིས་ནས་མིག་ལྔར་རིན་ཆེན་རིལ་བྱ་ཉ་སྟོང་བརྒྱད་  
སྟགས་ཆོས་བཟང་དང་། རང་གི་སྤྱི་གཟུང་སྟགས་ལ་བསྟེན་  
མ་ཁན་ཆོད་དང་། ཏུངས་བཙོ་སྟགས་བཅུད་ཅི་དར་ཡ་ཀན་གྱི་  
སྤྱིར་བ་ལྡན་པའི་གཞིན་པོ་བསྟེན་མ་ཁན་ལ་ལོ་འཁོར་མོར་ཆམ་  
རིམས་སྟགས་འགོས་ནད་གྱི་རིགས་འབྱུང་དཀའ་བ་དང་ཆོ་  
བསྲིང་བའི་རྒྱས་པ་ཡོད་པ་དོན་དངོས་འཆོ་བའི་ནད་ར་སྤྱོད་  
བྱས་ཡོད་པས་དེ་ནི་ནད་ཐོག་ལག་ལེན་དངོས་ནད་སྤྲོན་རིགས་  
དེ་དག་ལ་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་མཐོར་འདེགས་གཏོང་བའི་རྒྱས་  
པ་ལྡན་ཡོད་པ་མཆོན་བྱུང།

གསུམ་ནས་ཉེ་བའི་ལོའི་ནད་འཇར་པན་རྒྱལ་ཁབ་དང་  
ཀྲང་གོའི་ཤེ་ཅིང་དང་ཁྲན་ཏུ་སྟགས་རྒྱལ་ནད་གི་ཆོན་རིག་  
ཞིབ་འཇུག་ཆོན་པ་འགའ་ཞིག་གིས་དདུལ་རྩ་བཙོ་བཀྲ་ཆེན་  
མོའི་ཕན་རྒྱས་དང་བདེ་འཇགས་རང་བཞིན་ལ་དེང་རབས་  
ཆོན་ཞིབ་ཐབས་ལམ་ལ་བརྟེན་ནས་ཞིབ་འཇུག་བྱས་པ་ལྟར་ན་  
བཙོ་ཆེན་ཉེར་བའི་བྱི་བ་སྤྱི་མདངས་ལེགས་པ་དང་། ལུས་  
སྟོབས་ཆེ་བ། སྟོབས་བྱགས་ལེགས་པ། ནད་དུག་ལྡན་པའི་  
སྤྲོན་ཁབ་བཏབ་ཆོ་བཙོ་ཆེན་མ་ཉེར་བའི་བྱི་བ་དང་བལྟར་ན་  
ནད་དུག་གིས་ནད་མནར་དཀའ་བ་སྟགས་བྱུང་ཆོས་དུ་མ་ཡོད་  
པ་གསལ་གྲགས་བྱས་འདུག་པ་<sup>①</sup> དེ་ནི་དེང་རབས་ཆོན་རིག་

ཞིབ་འཇུག་གི་ཐབས་ལམ་ལས་བཅུད་ཅི་དར་ཡ་ཀན་གྱིས་མོའི་  
ནད་འགོག་རྒྱས་པ་མཐོར་འདེགས་གཏོང་བའི་རྒྱས་པ་ལྡན་པ་  
ར་སྤྱོད་བྱུང་བ་མཆོན་ཡིན། །

རྒྱམ་ཆོན་དེ་དག་གིས་བྱིར་ན་རིན་ཆེན་རིལ་ནག་ཆེན་  
པོ་གཙོ་བོར་བྱུར་པའི་བོད་སྤྲོན་རིན་ཆེན་དེ་དག་ལ་ནད་  
འགོག་རྒྱས་པ་མཐོར་འདེགས་སུ་གཏོང་བའི་ཐབས་ལམ་ལ་  
བརྟེན་ནས་རིམས་ནད་འགོག་བཙོས་གྱི་རྒྱས་པ་ལེགས་པོ་ལྡན་  
ཡོད་པ་ཁ་ཆོན་གཙོད་བྱུང་བ་ཡིན་ནོ།

དེ་ལྟར་ནད་འགོག་རྒྱས་པ་མཐོར་འདེགས་གཏོང་བའི་  
ཐབས་ལམ་ལ་བརྟེན་ནས་རིན་ཆེན་རིལ་བྱར་རིམས་ནད་  
འགོག་བཙོས་བྱུང་བ་ནི་རིན་པོ་ཆའི་སྤྲོན་གྱི་རྒྱས་པ་བྱུར་ཅི་མ་  
ཞིག་དེང་རབས་གསེར་གྱི་གཞི་གཞུང་གིས་འབྲེལ་བཟོད་བྱས་པ་  
ཅི་ཙམ་ཡིན་གྱི་དེ་ལས་རྒྱས་པའི་རྒྱས་པ་དཔེར་ན་གསེར་གྱིས་ཆོ་  
རིང་ཆས་སྤྲད་བྱིག་དུག་སེལ་ ཞེས་པ་དང་། ཆོན་རིག་པས་  
ཞིབ་འཇུག་བྱས་པ་ལྟར་ན་བཙོ་ཐལ་ལ་གཉན་འཛིམས་[ 抗炎 ] གྱི་རྒྱས་པ་ལྡན་པ་སྟགས་རིམས་ནད་འགོག་བཙོས་དང་ནད་  
མེད་ཆོ་ལྡན་རིང་དུ་གནས་པར་བྱེད་ལ་རིན་ཆེན་རིལ་བྱར་  
རྒྱས་པ་དཔག་དུ་མེད་པ་ཡོད་པ་དེ་དག་དེང་རབས་གསེར་གྱི་  
གིས་ར་སྤྱོད་བྱུང་བས་ཀྲང་འདིར་ཡིག་ཆོགས་ལ་འཇིགས་ནས་  
རྒྱས་སྤྱོས་མ་བྱས་སོ། ॥

### དབྱད་གཞིའི་ཡིག་ཆ།

- ① གཡུ་ཐོག་ཡོན་ཏན་མགོན་པོ། རྒྱུད་བཞི། [ M ] བོད་ལྗོངས་མི་རིགས་དཔེ་སྟར་ཁང་། 1982ལོར་པར། ཤོག་ངོས་ 264
- ② བོད་རང་རྒྱུང་ལྗོངས་བོད་ལྷགས་གསེར་གྱི་པའི་ཉོག་དབྱིབས་ནད་དུག་གསར་པའི་སྤྱོ་ཆོད་ནད་གྱི་འགོག་བཙོས་རྒྱས་གཞི། ( ཆོད་སྤེལ་ཐོངས་  
གཉིས་པ། ) བོད་རང་རྒྱུང་ལྗོངས་བོད་སྤྲོན་དོད་མ་རྒྱས་ནས་འབྲེམ་སྤེལ།
- ③ 新型冠状病毒肺炎诊疗方案(试行第七版)国家卫生健康委办公厅印发
- ④ 病理生理学(第8版) 十二五普通高等教育本科国家级规划教材



- ⑤预防医学(第六版) 本科临床 十二五规划教材 P182
- ⑥病理生理学(第8版) 十二五普通高等教育本科国家级规划教材 P56
- ⑦ གཡུ་ཐོག་ཡོན་ཏན་མགོན་པོ། རྒྱུད་བཞི། [M] བོད་སྐད་སྐོར་གསལ་དང་ཞིབ་འཇུག། 1982ལོར་པར། ཤོག་ངོས། 68
- ⑧ བྱུང་མཁའ་མཉམ་ཉིད་ཇོ། མཐོང་གཟུང་བ་རིང་བསྐྱེ། [M] མི་རིགས་དཔེ་སླུ་ཁང། 2006.6 ཤོག་ངོས། 293
- ⑨ མཉམ་རབ་ནོར་བུ། སྐྱེ་སྦྱར་རྒྱལ་པོ་ཕྱགས་བཅུ་མཐུ་མཐོན་བདེའི་ལེགས་བཤད།
- ⑩ དགའ་བའི་ཇོ་ཇོ། འབྲུང་ས་དཔེ་དྲི་མེད་ཤེས་གྱི་མེ་མོང། [M] མི་རིགས་དཔེ་སླུ་ཁང། 2007.12 ཤོག་ངོས། 47
- ⑪ 蒋婀娜, 张春光, 王建华, 李中港, 程芳, 薛霞, 刘兆平等, 藏药“佐太”主要药学研究 [J] 《时珍国医国药》2009 年第 8 期
- 黄海波, 王奇志, 王新为, 冯煦, 孙浩, 李文雅, 王鸣等藏药左太的研究进展 [J] 《中国中药杂志》2013. 8. 38. 16
- 陈忠杰 朴香兰 李文虎 吴可仲 蓝高武 崔箭 等藏药“佐塔”对果蝇寿命的影响[J]《时珍国医国药》,2011,22,422

ཚུ་མ་གླིག་འགན་འཁུར་བ། གཡུ་ཐོག་པོ།

## A Preliminary Study on the Mechanism of Tibetan Medicine Jewelry Pill Drangjor Against Plague: A Comparative Study Between Tibetan and Modern Medicine

Qu ni bian ba

**Abstract:** According to modern medical theory, infectious diseases are caused by viruses, bacteria, rickettsia, fungi, spirochetes, protozoa, and other pathogens. When the body's self-immunity declines, infectious diseases would transmit through humans to humans, animals to animals or humans to animals. Immunity is the body's own defense mechanism, which recognizes and eliminates any foreign objects (viruses, bacteria, etc.) Jewelry Pill Drangjor has the effect of preventing plague, which is recorded in texts of Tibetan medicine. Recently relevant research departments have further confirmed that many of the ingredients in Jewelry Pill Drangjor have the effect of improving human immunity through modern scientific and technological means. In this paper, combined with modern medical theory, it further elaborates the mechanism of Jewelry Pill Drangjor in the prevention of infectious diseases.

**Keywords:** immunity, Jewelry Pill Drangjor, the prevention of infectious diseases